Pruebas diagnósticas iniciales
5º PRIMARIA (Mates)

1. Cantidades de hasta 5 cifras (unidades, decenas, centenas ,unidades de millar y decenas de millar)

a. Lee los siguientes números

102.831

223.790

b. Escribe los siguientes números

Doscientos veinticuatro mil seiscientos treinta y tres

Ciento trece mil doscientos cincuenta y seis.

LIVEWORKSHEETS

c. Completa la descomposición de cada número.

a)	781.905
b)	319.654
c)	820.019

	Cm	Dm	Um	c	d	u
a)						
b)						
c)						

d. Escribe los números formados por las siguientes órdenes de unidades

469.523

	+		+		+		+		+	

3 U | 2 D | 5 C | 9 Um | 6 Dm | 4 Cm

740.810

	+		+		+		+		+	

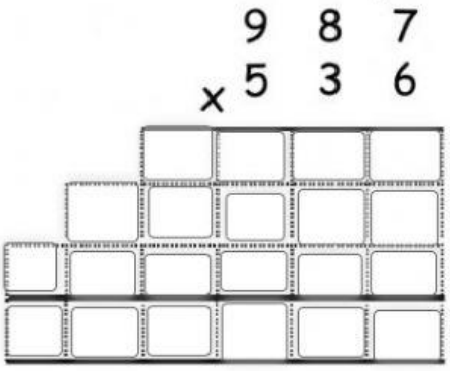
0 U | 1 D | 8 C | 0 Um | 4 Dm | 7 Cm

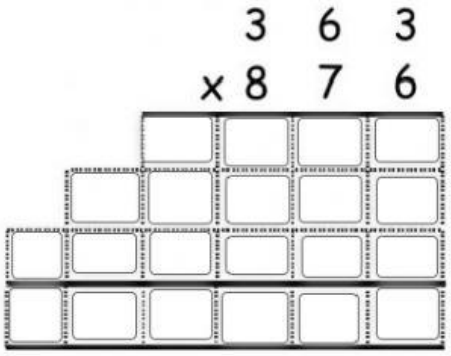
LIVEWORKSHEETS

2. Resuelve las siguientes sumas y restas:

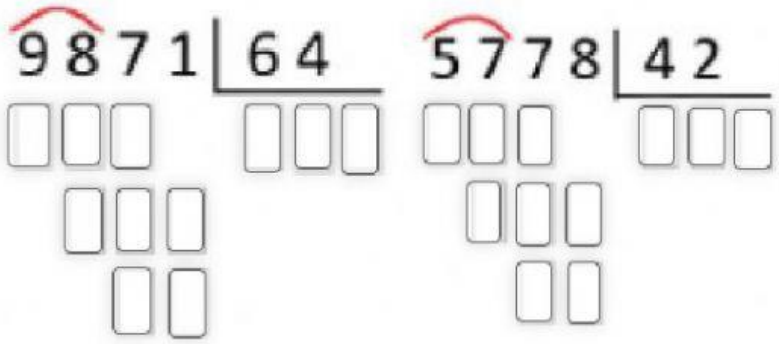
8 7 6 4 - 3 2 9 4	6 4 0 3 + 2 3 5 3	3 7 1 5 - 3 0 0 4
5 0 0 0 - 1 7 0 0	7 6 1 + 2 5 8	2 2 7 + 9 4 7 7

3. Realiza estas multiplicaciones:





4. Resuelve estas divisiones



LIVEWORKSHEETS

5. Resolución de problemas

4) Ana ha obtenido 460 puntos en un juego, Javi el tripe que ella y Olga la mitad que él. ¿Cuántos puntos ha sacado Olga más que Ana?

Dibujo:	Ana 460 puntos	Javi el triple que Ana	Olga la mitad que Javi

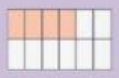
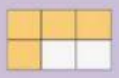
Datos:	Operaciones:	Solución:
		Solución 1 puntos

6) Pablo ha comprado varias jardineras iguales. Ha entregado para pagar 4 billetes de 50€ y le han devuelto 38€. ¿Cuántas jardineras ha comprado si cada una cuesta 27€?

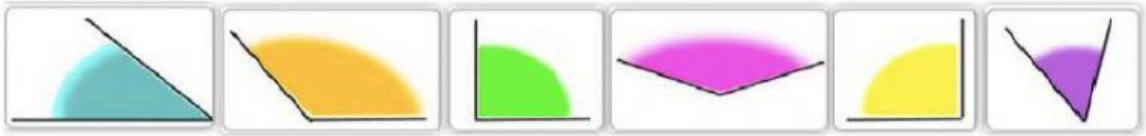
Dibujo: 		
Datos:	Operaciones:	Solución:
		Solución 1 jardineras

LIVEWORKSHEETS

6. Fracciones

	$\frac{3}{5}$	Dos tercios
	$\frac{4}{12}$	Un medio
	$\frac{2}{3}$	Tres quintos
	$\frac{4}{9}$	Cuatro doceavos
	$\frac{1}{2}$	Cuatro Sextos
	$\frac{2}{4}$	Cuatro novenos
	$\frac{4}{6}$	Dos cuartos

7. Clasifica estos ángulos según sean agudos, obtusos o rectos.



ÁNGULOS AGUDOS	ÁNGULOS RECTOS	ÁNGULOS OBTUSOS

LIVEWORKSHEETS

2. Ordena las siguientes unidades de medida de mayor a menor. Para ello arrastra cada unidad a su casilla correspondiente.

dal	kl	decilitro	hl	litro

1 (mayor)	2	3	4	5 (menor)

4. Completa con números:

Un año son _____ meses.

Tres semanas son _____ días.

Un día son _____ horas.

Dos horas son _____ minutos.

Un lustro son _____ años.

180 segundos son _____ minutos.

5. Elige la hora correcta:

1.



2.

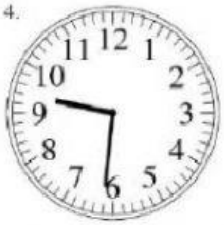


3.



La 1 y media	Las 7 menos once	1:13
Las 2 y media	Las 7 menos cinco	3:00
Las 6 y cinco	Las 11 y siete	1:03

LIVEWORKSHEETS

4. 

5. 

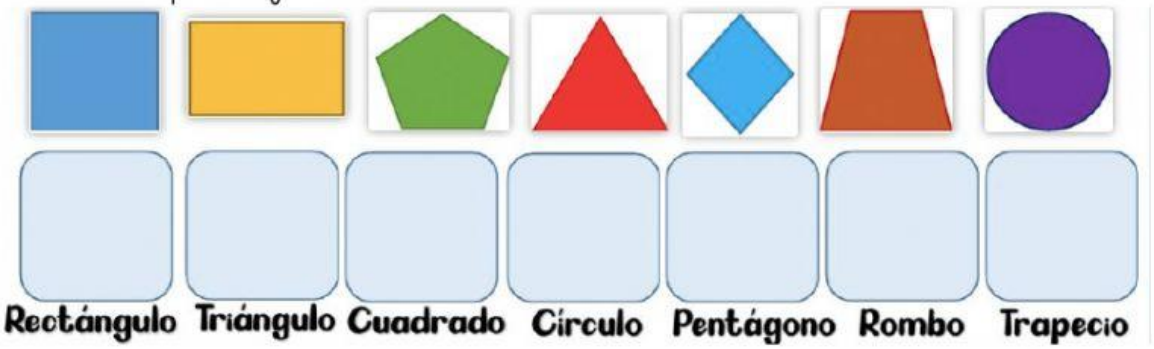
6. 

10:31	Las 5 menos cinco	4:06
6:09	Las 11 y cinco	6:04
9:31	Las ocho en punto	6:19

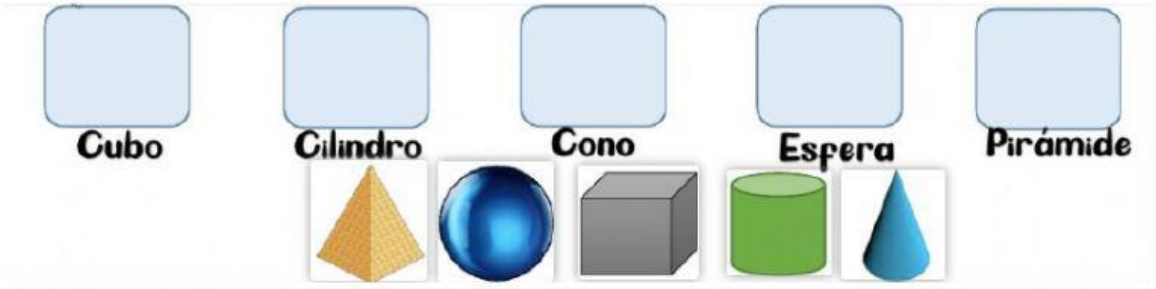
8. Relaciona las cantidades de dinero que sean iguales



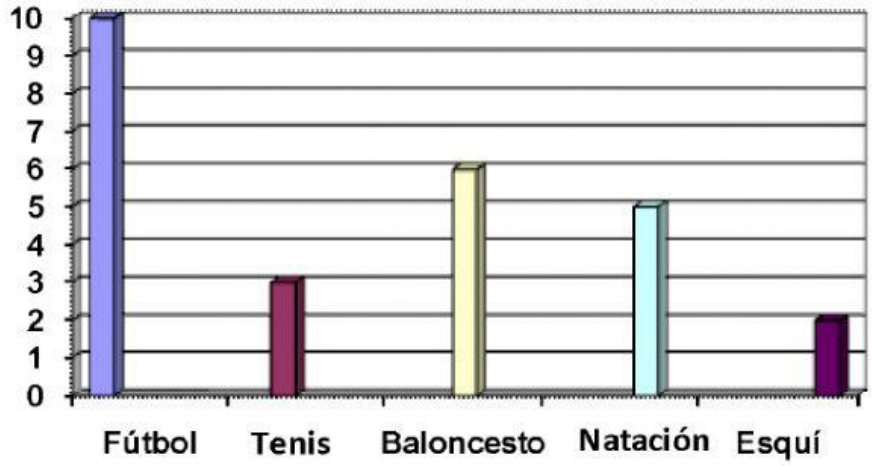
9. Coloca cada figura plana en su lugar, y los cuerpos geométricos.



LIVEWORKSHEETS



10. En esta gráfica se han representado los deportes preferidos por los alumnos y alumnas de la clase.



- Con los datos de la gráfica, completa esta tabla.

DEPORTES PREFERIDOS	nº de alumnos y alumnas
Fútbol	
Tenis	
Baloncesto	
Natación	

¿Qué deporte tiene mayor número de preferencias?_____

¿Cuál menos?_____

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS